

Ce type de luminaire est idéal lorsque la hauteur de montage dépasse 7,5 m. Il peut être monté au moyen d'un crochet ou d'une suspension et son ajustement est modulable, de quoi créer des conditions d'éclairage uniformes d'un dispositif à l'autre.

---

### AVERTISSEMENT :

- Ce produit doit être installé conformément à la réglementation locale, régionale et nationale en vigueur dans le domaine électrique, par une personne habilitée, possédant de bonnes connaissances en construction et dans l'utilisation du produit, de même que des risques associés.
- Ce luminaire doit être correctement raccordé à la terre pour prévenir tout risque de choc électrique et garantir une utilisation conforme.
- Coupez l'alimentation avant toute intervention.
- Suspendez le luminaire à une structure appropriée, susceptible de le soutenir en toute sécurité.
- CONDUCTEURS D'ALIMENTATION 90 °C MIN
- N'utilisez pas ce produit lorsque la température ambiante est supérieure à celle indiquée sur son étiquette.
- Assurez-vous que la tension d'alimentation se situe dans la plage indiquée sur l'étiquette.
- Si le câble ou le cordon souple externe du luminaire est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, un agent de maintenance habilité ou une personne possédant des qualifications similaires afin d'éviter tout risque.
- La source de lumière contenue dans ce luminaire doit uniquement être remplacée par le fabricant, un agent de maintenance habilité ou une personne possédant des qualifications similaires.



#### Attention, risque de choc électrique

- Bornier non fourni. Pour l'installation, il peut s'avérer utile de demander conseil à une personne qualifiée.
- Ce produit n'est pas destiné à un usage domestique.
- Ce luminaire doit être positionné à une distance d'au moins 3,4 m de la personne qui le regarde.
- Attention à couper l'alimentation réseau avant de procéder à son nettoyage. Utilisez uniquement un chiffon en microfibre humide pour le nettoyage.

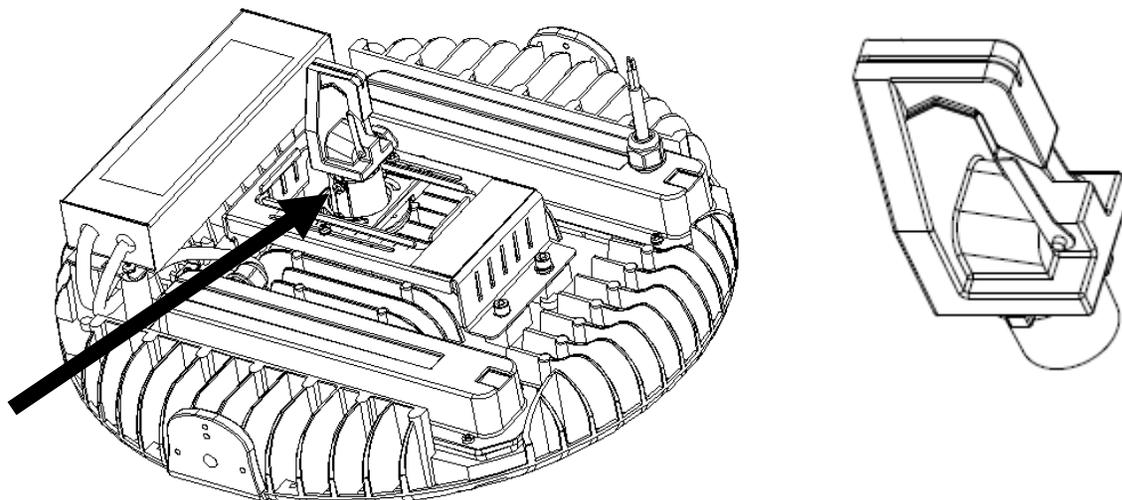
---

Généralités : Prévoyez un espace d'au moins 30,48 cm entre la partie supérieure du luminaire et le plafond ou la surface située au-dessus.

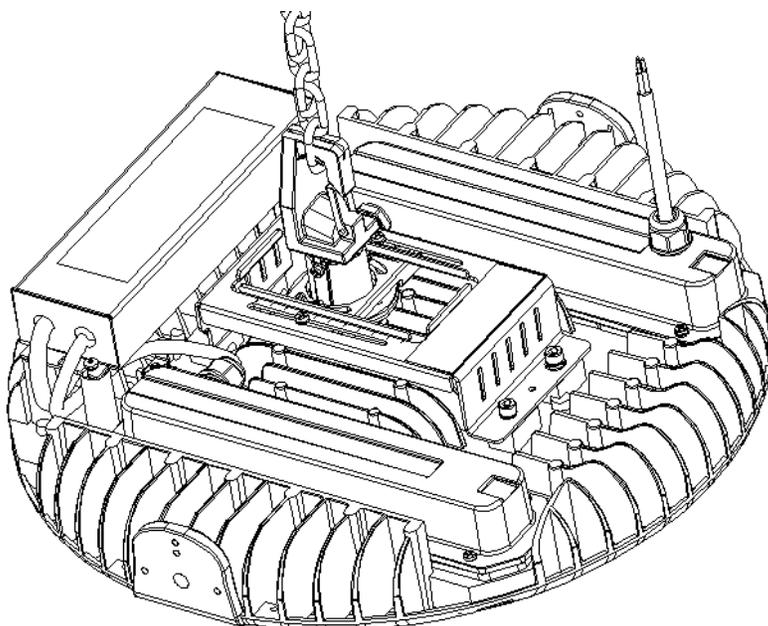
---

## INSTALLATION DU CROCHET :

1. Pour préassembler le crochet et l'extrémité et les visser fermement. Fixez le luminaire. Pour cela, vissez la vis M4 dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

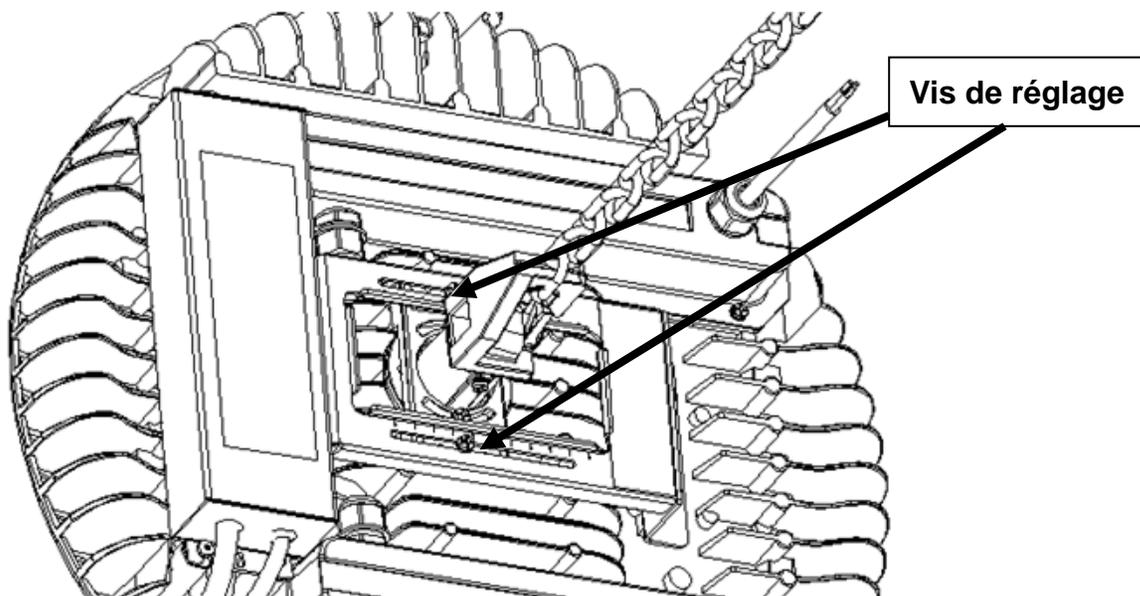


2. Le poids de ce luminaire grande hauteur est d'environ 9 kg. Vérifiez que la structure et le câble ou la chaîne de suspension sont adaptés au poids du dispositif.



3. Pour effectuer les raccordements électriques, tenez compte des couleurs ci-dessous.
  - Le fil vert/jaune doit être connecté à la terre.
  - Le fil bleu doit être connecté à l'entrée neutre.
  - Le fil marron doit être connecté à la phase.

4. Ce luminaire vous est normalement livré avec des réglages usine pour un bon équilibre. Si un équilibre se révèle nécessaire, effectuez les réglages qui s'imposent au moyen des vis correspondantes, aux endroits indiqués ci-dessous.

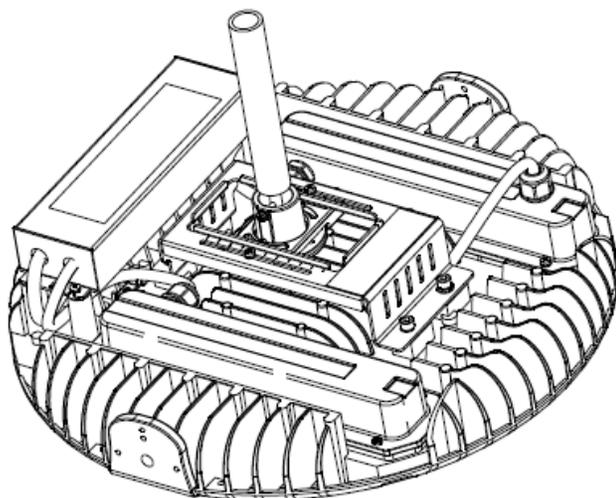


---

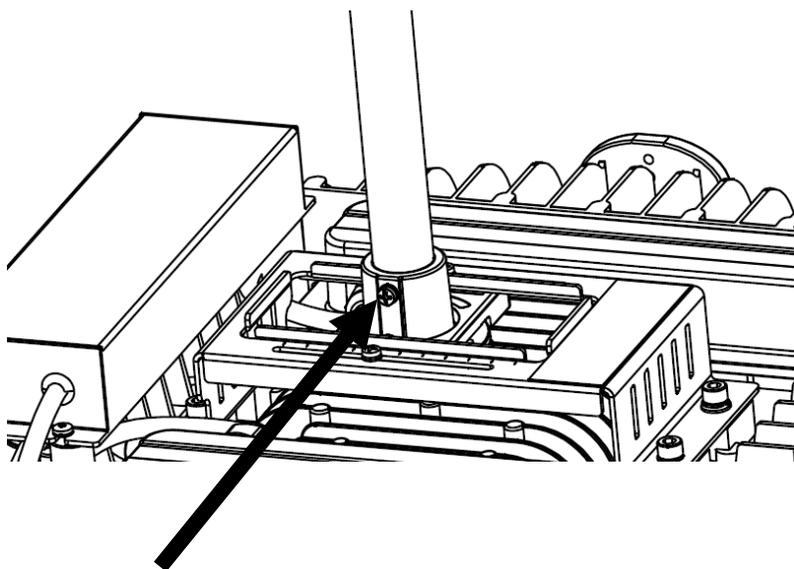
## INSTALLATION DE LA SUSPENSION :

Le récepteur de fixation du luminaire est prévu pour une tubulure d'environ 2 cm.

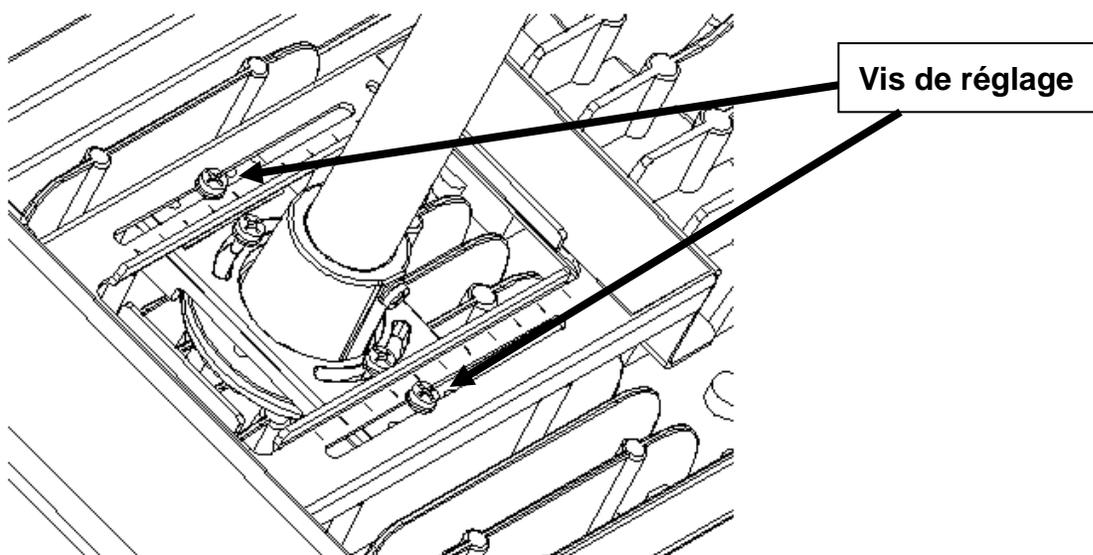
1. Faites passer le câble d'alimentation dans le conduit puis dans le boîtier de raccordement. Fixez le luminaire au conduit.



2. Positionnez les vis de manière à bien fixer le luminaire à la tubulure et éviter qu'il ne se desserre.



3. Le luminaire vous est normalement livré avec des réglages usine pour un bon équilibrage et une orientation correcte. Si un équilibrage ou une orientation se révèlent nécessaires, effectuez les réglages qui s'imposent au moyen des vis correspondantes, aux endroits indiqués ci-dessous.

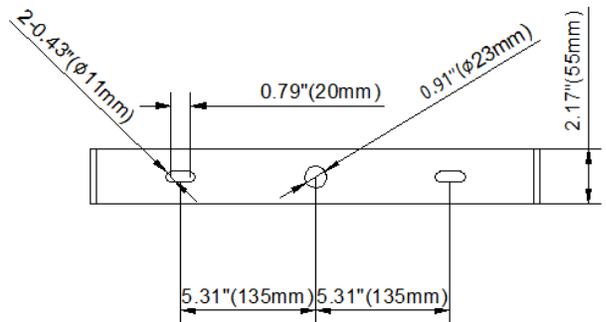
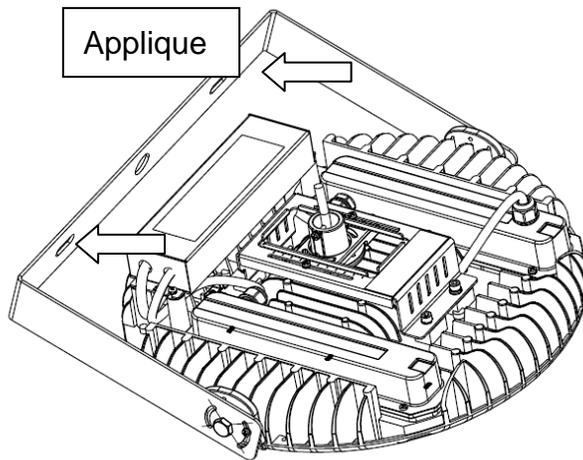


4. Connectez les fils dans le boîtier de raccordement en vous aidant des couleurs suivantes.

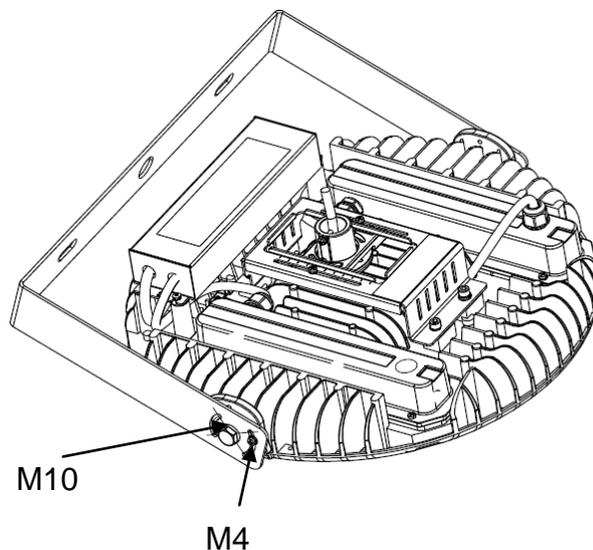
- Le fil vert/jaune doit être connecté à la terre.
- Le fil bleu doit être connecté à l'entrée neutre.
- Le fil marron doit être connecté à la phase.

## INSTALLATION DU SUPPORT MURAL

1. Pour préassembler l'applique et le luminaire. Utilisez la vis et la rondelle pour fixer le luminaire à la structure. Nous vous recommandons d'utiliser une vis de 9,5 mm (M10) et une rondelle T de 2,0 mm minimum.



2. Desserrez les vis M10 et M4, puis inclinez le luminaire jusqu'à obtenir la position souhaitée. Lorsque vous y êtes parvenu, serrez la vis.



Suggestion de serrage :

M10 : 245 Kgf.cm

M4 : 14 Kgf.cm

3. Raccordez le câble d'alimentation et ses conducteurs comme suit :

- Le fil vert/jaune doit être connecté à la terre.
- Le fil bleu doit être connecté à l'entrée neutre.
- Le fil marron doit être connecté à la phase.

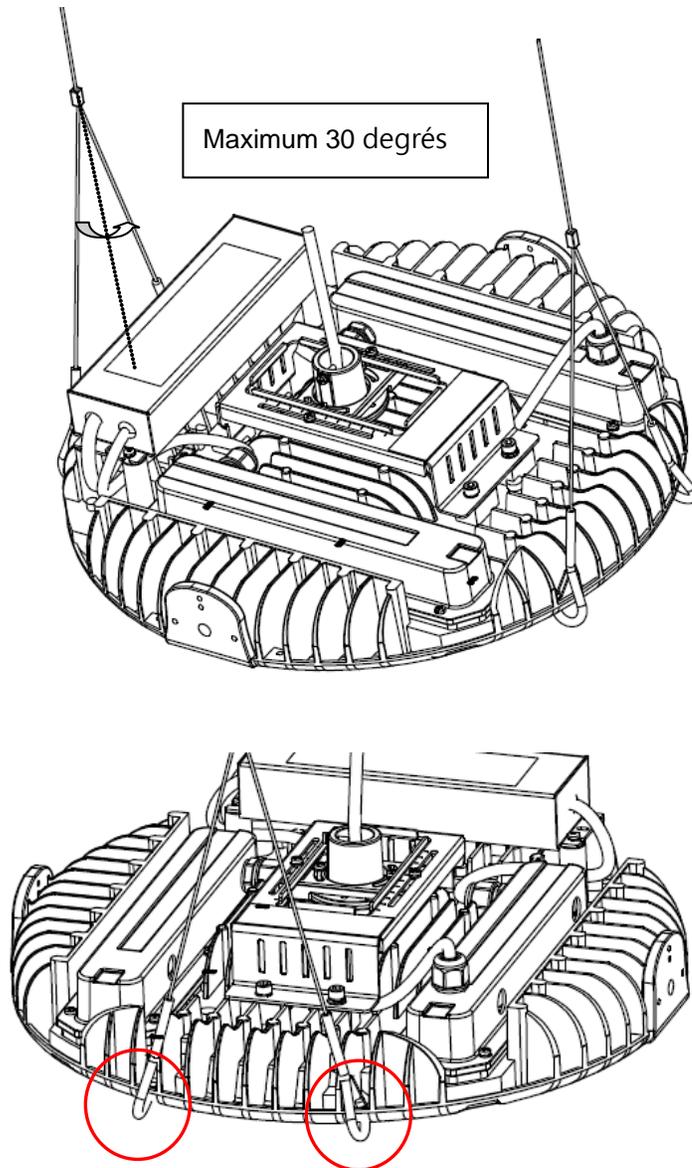
---

## INSTALLATION DU CÂBLE D'AVIATION :

1. Utilisez deux câbles d'aviation comme indiqué ci-dessous.

Remarques : a. L'emplacement d'assemblage est indiqué plus bas.

b. L'angle entre les câbles et la ligne de gravité ne doit pas dépasser 30°.



2. Raccordez le câble d'alimentation et ses conducteurs comme suit :

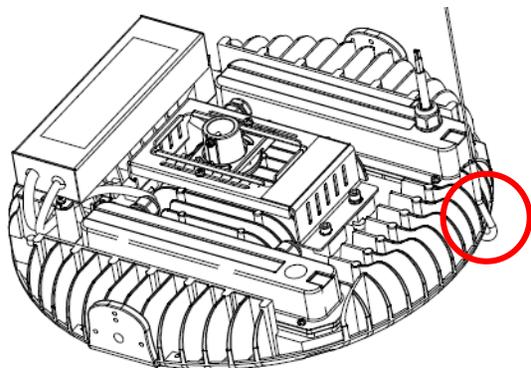
- Le fil vert/jaune doit être connecté à la terre.
- Le fil bleu doit être connecté à l'entrée neutre.
- Le fil marron doit être connecté à la phase.

---

## INSTALLATION DU CÂBLE DE SÉCURITÉ :

Les luminaires HBD sont fournis avec un câble de sécurité. Nous vous recommandons d'installer ce câble comme indiqué ci-dessous.

1. Faites passer une extrémité du câble de sécurité dans l'orifice se trouvant entre les ailettes du luminaire et fixez-le.



2. Fixez l'autre extrémité du câble de sécurité aux surfaces de montage.

---

## INSTALLATION DU VARIATEUR 1~10 V

Le variateur est contrôlé par un signal de variation compris entre 1 et 10 V courant continu (fourni par l'installateur).

Un signal de 10 V correspond à 100 % de lumens en sortie.

Un signal de 1 V correspond à 10 % de lumens en sortie.

Le fil violet (bleu) se connecte à la borne + du variateur et le fil gris (blanc) se connecte à la borne - du variateur.

Le circuit du variateur doit être raccordé au système de contrôle FELV.

---

## INSTALLATION DU VARIATEUR DALI

Le variateur est contrôlé par le signal de variation DALI (fourni par l'installateur).

Le fil violet (bleu) se connecte à la borne DALI + et le fil gris (blanc) se connecte à la borne DALI -.

REMARQUE : Pour des raisons de sécurité, veuillez maintenir le fil NOIR/BLANC (24 V+) dans le boîtier de raccordement IP65 et vous assurer qu'il est correctement isolé au moyen d'un connecteur.

